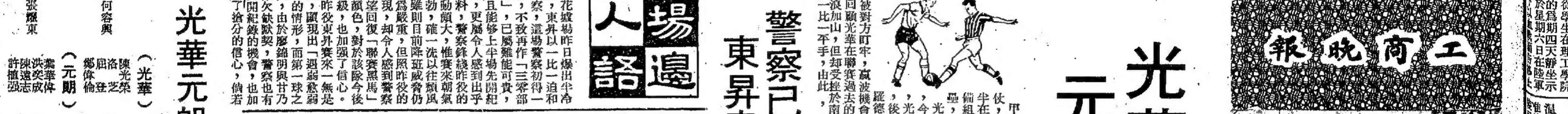


華光敵難仗今薄較力實志鬥有朗元

「元朗足球隊」在「元朗足球會」主辦下，將於今日（星期日）下午二時，在元朗足球場，與「華光足球隊」對陣。元朗足球隊，在元朗足球會主辦下，將於今日（星期日）下午二時，在元朗足球場，與「華光足球隊」對陣。元朗足球隊，在元朗足球會主辦下，將於今日（星期日）下午二時，在元朗足球場，與「華光足球隊」對陣。

「元朗足球隊」在「元朗足球會」主辦下，將於今日（星期日）下午二時，在元朗足球場，與「華光足球隊」對陣。元朗足球隊，在元朗足球會主辦下，將於今日（星期日）下午二時，在元朗足球場，與「華光足球隊」對陣。元朗足球隊，在元朗足球會主辦下，將於今日（星期日）下午二時，在元朗足球場，與「華光足球隊」對陣。

光華足球隊兵馬



奇若陳 福德羅 棟龍 強志葉 勝炎伍 樞汝賴 榮光陳 強文羅 登屈 綸偉鄭 興容何

光華元朗陣容

（光華）
守門員：何容興
後衛：陳若奇、陳榮光、陳強文、陳榮光
中場：陳強文、陳榮光、陳強文、陳榮光
前鋒：陳強文、陳榮光、陳強文、陳榮光

元朗肯拚未必輸實

元朗足球隊，在元朗足球會主辦下，將於今日（星期日）下午二時，在元朗足球場，與「華光足球隊」對陣。元朗足球隊，在元朗足球會主辦下，將於今日（星期日）下午二時，在元朗足球場，與「華光足球隊」對陣。元朗足球隊，在元朗足球會主辦下，將於今日（星期日）下午二時，在元朗足球場，與「華光足球隊」對陣。

警察已非三零部隊

東昇幸而搶回一分。警察已非三零部隊，東昇幸而搶回一分。警察已非三零部隊，東昇幸而搶回一分。警察已非三零部隊，東昇幸而搶回一分。

東方經常練氣

準備明戰加山。東方經常練氣，準備明戰加山。東方經常練氣，準備明戰加山。東方經常練氣，準備明戰加山。

世界盃外圍賽

荷蘭迫和比利時 靠得失球率出線。世界盃外圍賽，荷蘭迫和比利時，靠得失球率出線。世界盃外圍賽，荷蘭迫和比利時，靠得失球率出線。

荷蘭迫和比利時

靠得失球率出線。荷蘭迫和比利時，靠得失球率出線。荷蘭迫和比利時，靠得失球率出線。荷蘭迫和比利時，靠得失球率出線。

女子籃球決賽

七喜昨挫悠悠 與青年會爭霸。女子籃球決賽，七喜昨挫悠悠，與青年會爭霸。女子籃球決賽，七喜昨挫悠悠，與青年會爭霸。

東方經常練氣

準備明戰加山。東方經常練氣，準備明戰加山。東方經常練氣，準備明戰加山。東方經常練氣，準備明戰加山。

馬經

週三夜賽馬 池系控制大局

本週三夜賽馬，池系控制大局。本週三夜賽馬，池系控制大局。本週三夜賽馬，池系控制大局。

週三夜賽馬 長途賽樂重負頂磅

本週三夜賽馬，長途賽樂重負頂磅。本週三夜賽馬，長途賽樂重負頂磅。本週三夜賽馬，長途賽樂重負頂磅。

週三夜賽馬 大會操仍勇猛

本週三夜賽馬，大會操仍勇猛。本週三夜賽馬，大會操仍勇猛。本週三夜賽馬，大會操仍勇猛。

週三夜賽馬 蘭尼策騎專第二

本週三夜賽馬，蘭尼策騎專第二。本週三夜賽馬，蘭尼策騎專第二。本週三夜賽馬，蘭尼策騎專第二。

週三夜賽馬 八面

本週三夜賽馬，八面。本週三夜賽馬，八面。本週三夜賽馬，八面。

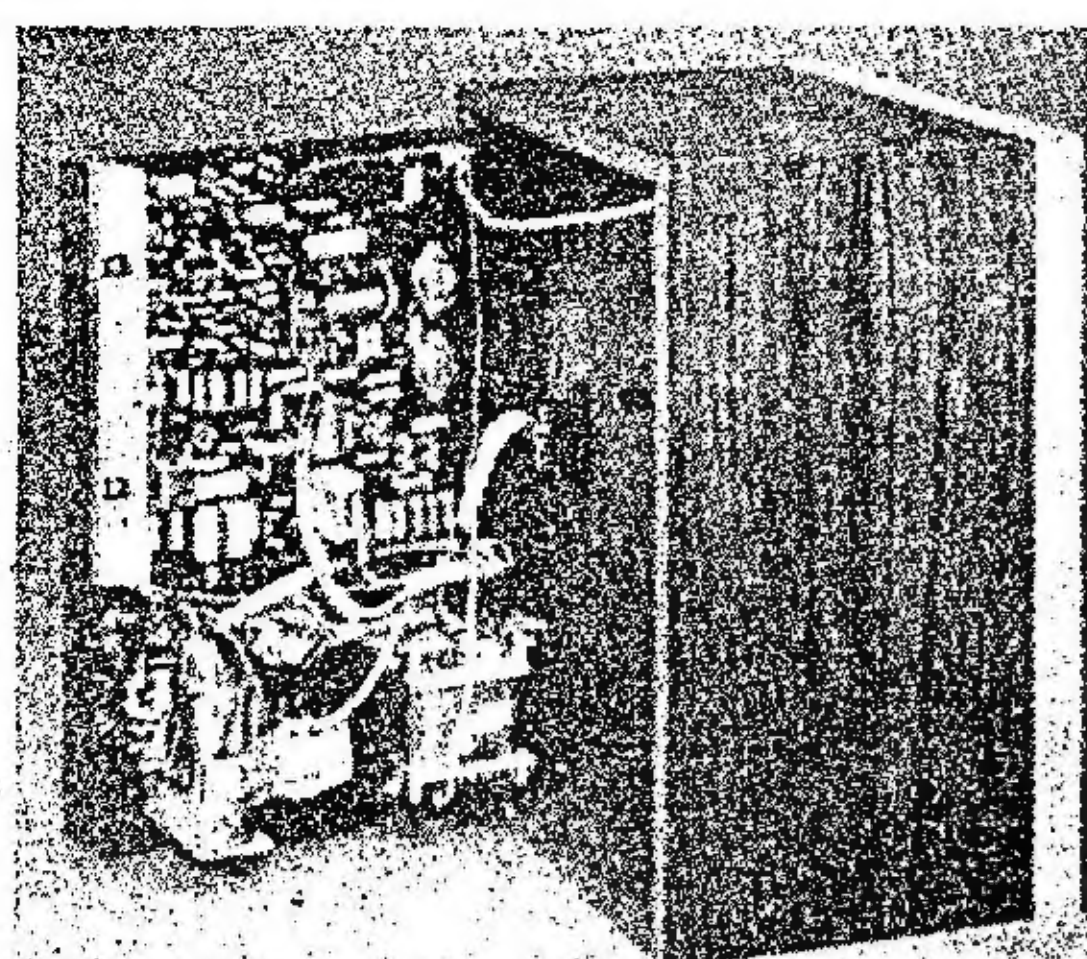
週三夜賽馬 白禮棟漸離譜

本週三夜賽馬，白禮棟漸離譜。本週三夜賽馬，白禮棟漸離譜。本週三夜賽馬，白禮棟漸離譜。

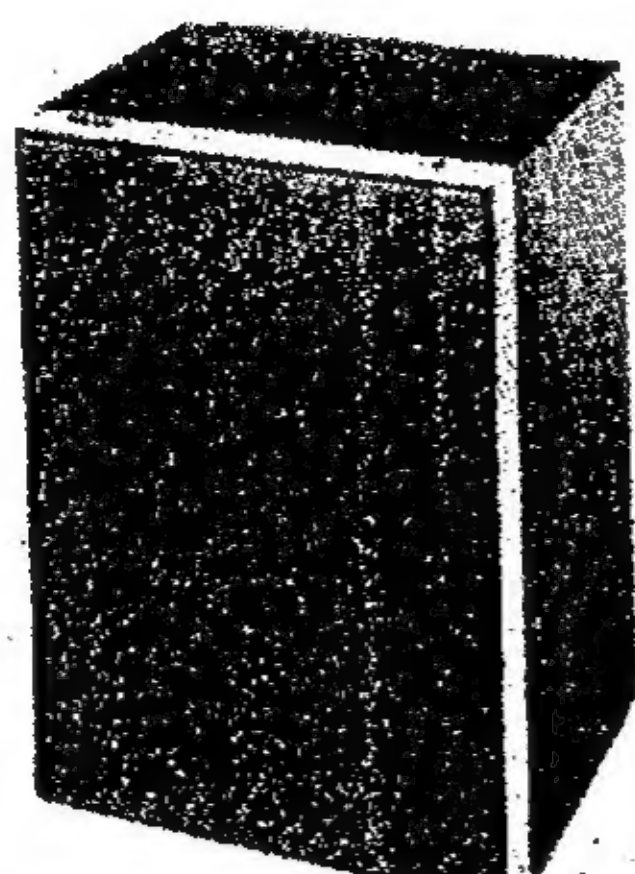
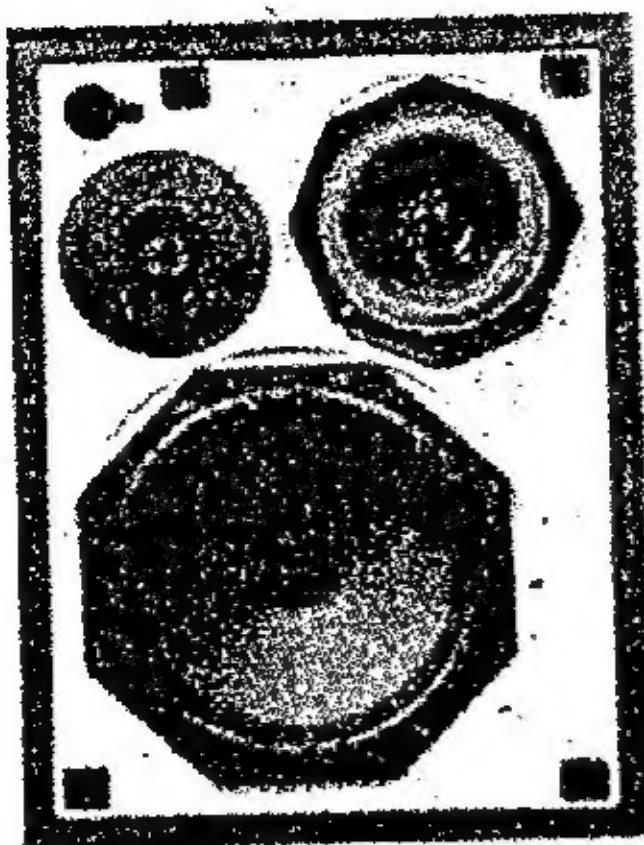
週三夜賽馬 頭鏡別特晨今

本週三夜賽馬，頭鏡別特晨今。本週三夜賽馬，頭鏡別特晨今。本週三夜賽馬，頭鏡別特晨今。

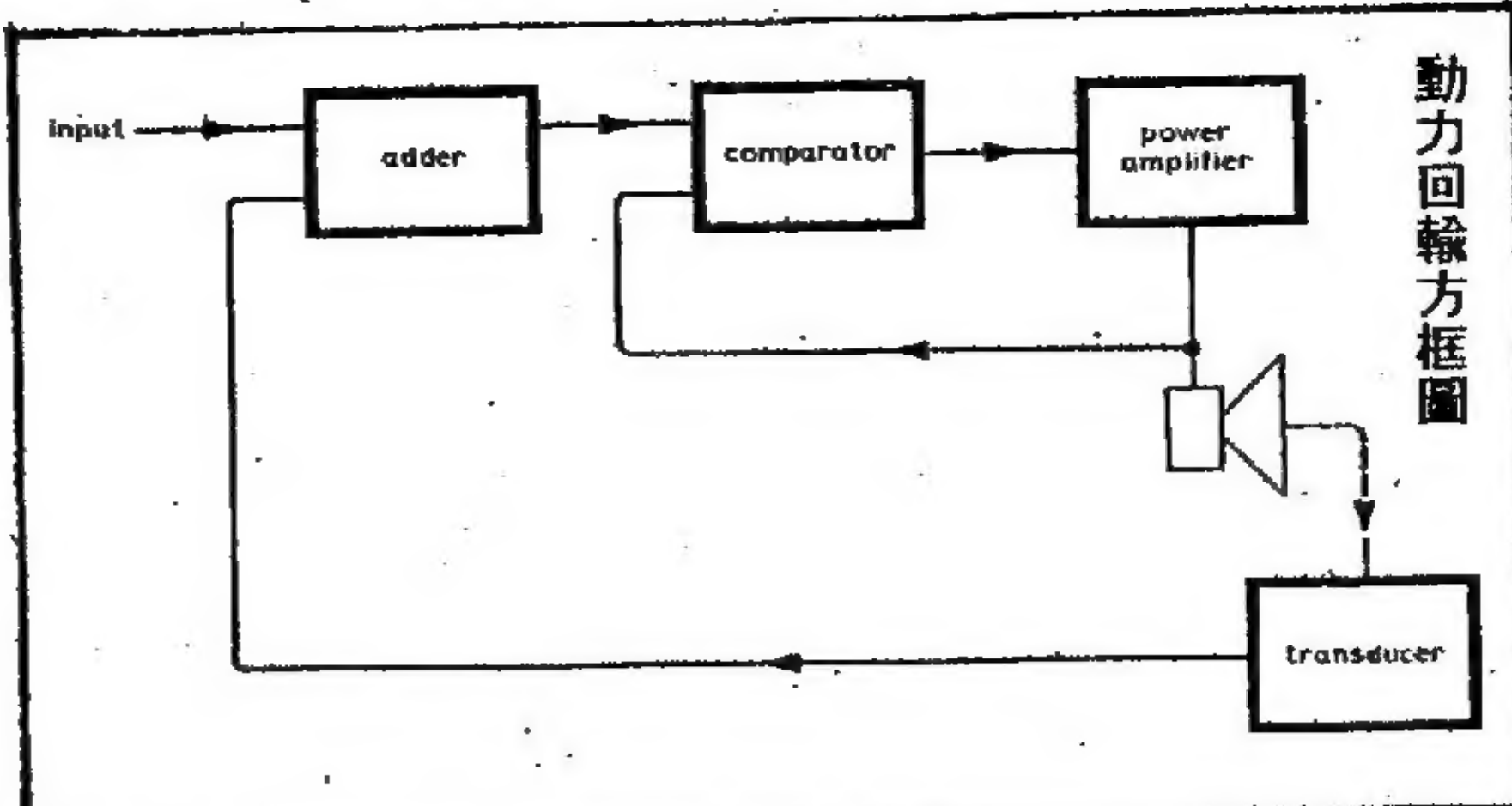
[illegible]



左圖爲飛利浦PHILIPS型「動力回輸」揚聲器，體積不足一立方呎，但可承受六十瓦特的功率，頻應自三十五赫至二萬赫。圖爲該聲箱背後所藏的電子組件，包括兩組阻抗放大裝置（二十瓦及四十瓦）及「動力回輸」，「比較器」等部份。



元單音低中高其及型外器聲揚輪回力動浦利飛



飛利浦最近研製成功
動力回輸揚聲器
不足一立方呎聲箱可播全音

飛利浦最近研究成功利用揚聲器振動的運動而產生回輸控制作用的揚聲器，雖然MOTION FEEDBACK (MFB) 的理論非新，但飛利浦似乎已掌握了實踐理論的方法。

今年六月，飛利浦荷蘭B.N.D.H.O.V.B.R.公司示範最新型的揚聲器設計，這個新型揚聲器的特點，是輕便，承受功率高，而且性能比得上體積巨型的揚聲器，好聽聽面

積不大的房子，作立體聲及四聲道HIFI重播用途。

這個新型揚聲器，編號為R.H.53，體積小巧，高只有十五吋，闊十二吋，深八吋六分，箱內體積不足0.87立方呎，據廠方謂，其頻帶範圍係由十五至二萬赫，功率容足達十六瓦，這個體積不超過一立方呎的揚聲器，如何獲得如此優美的性能呢？

飛利浦由兩隻揚聲器通常八吋，在振膜上，置裝兩隻皆在

域

射以它的低價廉售而迅速電子放大器之獨立存在。獨立電子放大器，並加較「比較器」來調節，這部份就是它可稱揚聲器的最獨特之處。換言之，這是一個電子分音式放大器連揚聲器，兩路分音。

整個揚聲器（兼電子分音放大器）的結構

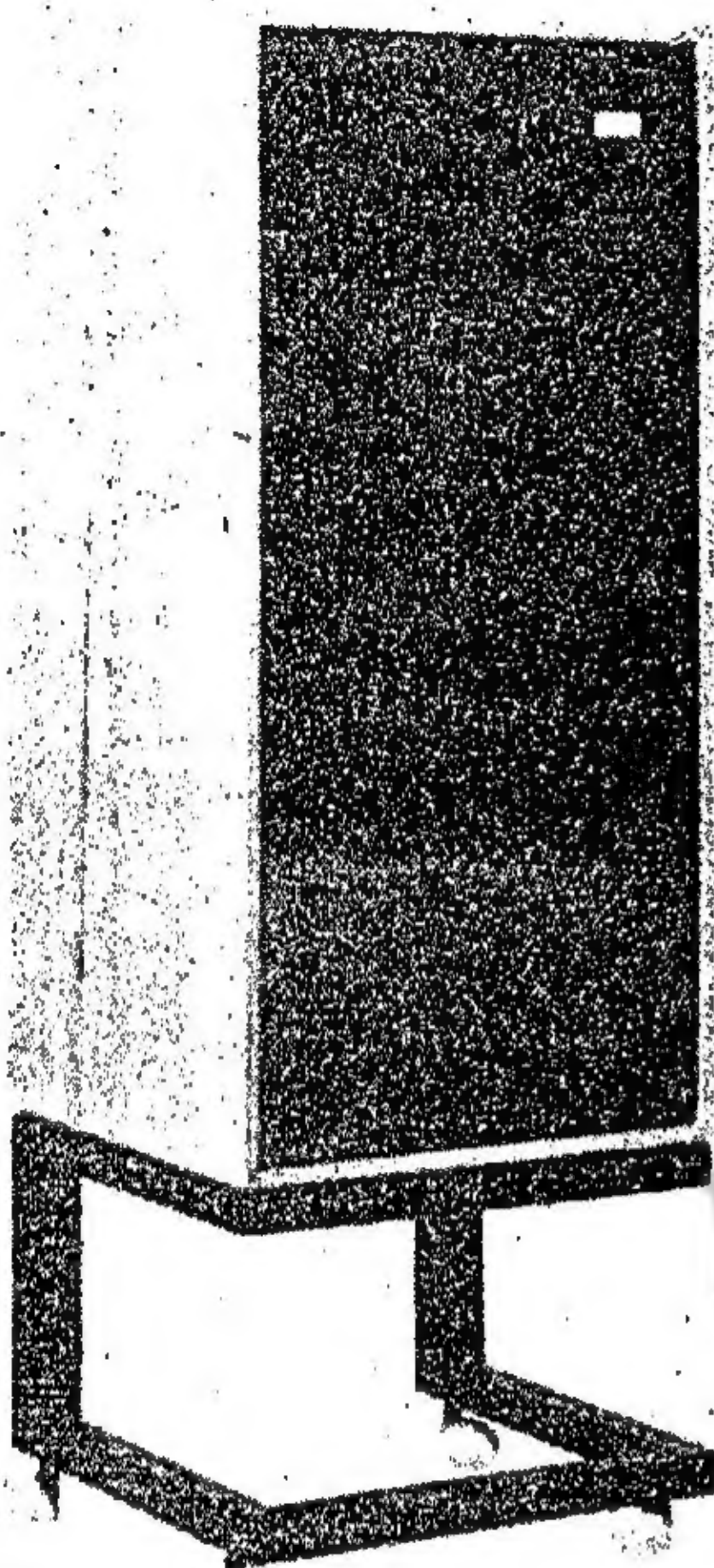
Spendor BCI

「揚聲器設計上的一個新水準」

John Shuttleworth: Studio Sound

「一隻特別的揚聲器，可能是筆者家中聽過最好的一隻。」

Ralph West: Hi-Fi News



BBC用作節目追蹤的SPENDOR BCI揚聲器系統被BBC研究實測而設計。它的心臟是一隻特製的八吋低中音單元，具有柔順而富彈性的盆蓋及極短的音圈組，無論在低音響應、承受功率及線性方面都非普通製品所能及。加上二隻已証實非常成功的高音及超高音單元，配以一份完善的分音濾均衡網路，一隻設計巧妙而製作嚴謹的聲箱，總合的成績是難以相信地不直的頻率響應，寬闊而均勻的擴散特性及極低的失真率。聆聽這套BCI監聽器是一種完全新鮮的經驗——更細緻、更完整的音樂內容，絲毫受音樂色的困擾；使你忘却了揚聲器的存在而完全沉入了美麗的音樂中。

每對\$2,200

試聽示範請駕臨

The Radio People Ltd. 愛群無線電有限公司

九龍：漆咸道25號
香港：皇后大道中

電話：K 663241-2
電話：H 223638

留聲機最早的製造者

樂用途，其後唱片緩緩地由大至小，相至七吋，十吋，最後到十二吋，其後的製造過程自時繁復重重。一九零三年以「天使」(ANGEL)為標記的設計專利權，這是由渦輪專家瓦·PARSONS設計的，被認為當時，這部獨立製唱機，擁有十二吋獨立直線唱臂及十二吋轉盤，一九零五年，EMI取得A VEXTOPHONE的設計專利權，這是由渦輪專家瓦·PARSONS設計的，被認為當時比一般的製成盤唱機低一點而已。(未完)

第四三三期

科學

科學世界

第四三三期 逢星期一刊出

比以往的鯨魚或設計一點而已。(未完)

EMI 廠

今年EMI已有七十五年歷史，任何機構，除行政的組織外，其他部門所貢獻出力甚大，對發展上都有幫助。以力量之有今日，屬下的EMI的前身是在1898年成立的THE GRAMOPHONE CO.當時發明留聲機，由技術所限，唱片只有五吋直徑，由於技術所限，復製工夫既艱難，品質又不標準，結搆造成C 15吋唱片MONAR，商標的高音像MONAR，C 15吋唱片MONAR，引起留聲機的迅速大躍進，經配合重疊十二吋唱片，當年EMI的GRAMOPHON RECORD MONARCH的號角機便是例。

用壓縮縮音的方法，將唱片一隻巨型的喇叭，將唱片的樂放大以前所未曾聽過的响亮，一九零七年，只需一手操便足够播放五十二吋唱片的號角已面世了。

一九一零年以後，留聲機漸漸趨向流文化，像一隻細小的號角被改裝成一個圓筒，音樂從圓筒的穿孔放出來，更美化了的喇叭，重播當常稱為收音的音樂頻率，無假有較佳的效果。

一九四四年EMI設計出一部四吋HMF 60型輕便型留聲機，列出此機，並無唱機，號角及聲筒，只是音

Technics



革新音響科技與優良品質的結合

獨立四聲道之王者

四組後級放大採用差動式輸入全部直接交連的ITL-OTL-OCCL綫路，減少配件引起各種失真因素。頻率響應廣闊傳真由四聲轉成兩聲道使用時，採用BTL連接方式左右聲道輸出功率增大一倍。爲目前四聲道兩聲道兩用擴音機的最佳設計。調諧器 FM 高放部份採用四極金屬氧化矽場效應晶體管(4pole MOS FET)作前端射頻放大靈敏度特高。

SA-8000X
內置CD-4解碼器輸出功率：一千赫有效值(RMS)16瓦×4(8Ω,同時驅動)42瓦×2(8Ω,同時驅動)

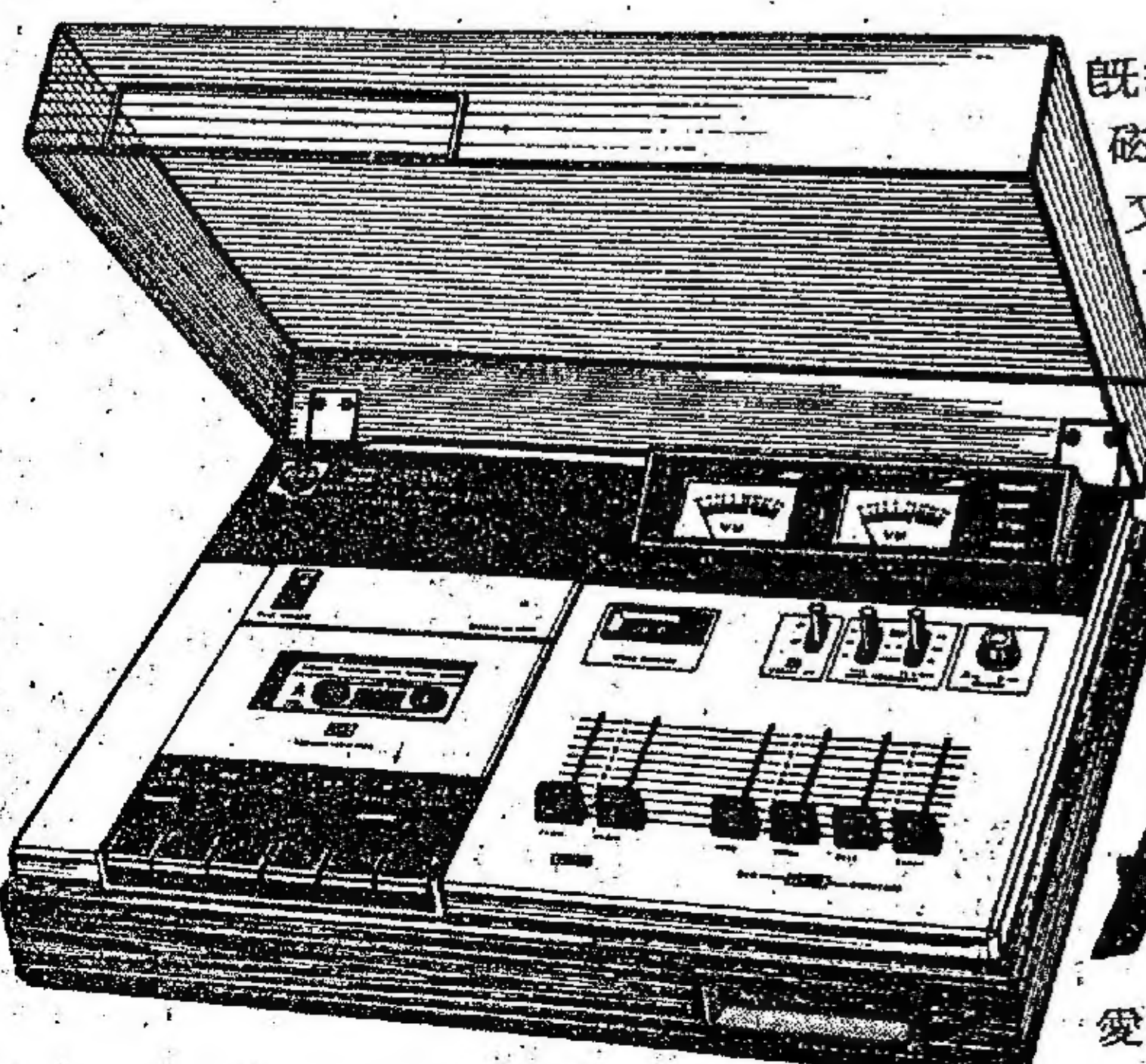
SA-6000X
ITL-OTL-OCL直接交連放大。 BTL電路
輸出功率：一千赫有效值(RMS) 14瓦×4
(8Ω,同時驅動)35瓦×2(8Ω,同時驅動)
SA-5500X
ITL-OTL-OCL直接交連放大 BTL電路
輸出功率：一千赫有效值(RMS) 11瓦×4
(8Ω,同時驅動) 31瓦×2(8Ω,同時驅動)
SA-5400X
ITL-OTL-OCL直接交連放大。 BTL電路
輸出功率：一千赫有效值(RMS) 8瓦×4
(8Ω,同時驅動) 20瓦×2(8Ω,同時驅動)



信興電話貿易有限公司
香港中環聯邦大廈1401室
電話：5-256161-8
陳列室：觀康大廈·電話：3-669225
修理部電話：3-430161

挑戰性之產品

愛華牌 AD 1500 杜比匣式錄音座



既裝置了杜比噪音抑制系統及耐磨性氧鐵磁頭(Ferrite Guard Head)又具備了銘帶自動選擇掣，前捲回捲監聽設備和100-150%偏壓控制等精益求精，還加設原裝透明塑膠保護蓋。這樣，兼有了專業化外型與完美的控制，於是一部達到目前世界最高技術水平的產品面世了。

AIWA®

愛華啟祥有限公司

錄紀前空達外意通交 中行推動運全安路道 十四傷人一死日每仍

【本報訊】五萬五千元之嘉枝角，切切需品名目繁多，約需二千萬元。在港五十四個星期內，此項工程之進展，已達百分之五。在港五十四個星期內，此項工程之進展，已達百分之五。在港五十四個星期內，此項工程之進展，已達百分之五。

【本報訊】五萬五千元之嘉枝角，切切需品名目繁多，約需二千萬元。在港五十四個星期內，此項工程之進展，已達百分之五。在港五十四個星期內，此項工程之進展，已達百分之五。在港五十四個星期內，此項工程之進展，已達百分之五。

明年十一月啓用 五負責人員積極部署中

【本報訊】五萬五千元之嘉枝角，切切需品名目繁多，約需二千萬元。在港五十四個星期內，此項工程之進展，已達百分之五。在港五十四個星期內，此項工程之進展，已達百分之五。在港五十四個星期內，此項工程之進展，已達百分之五。

美電鈔穩日元轉弱 金市轉硬低開步穩 去息一元六角半尾盤五五三·九

行情	金價	銀價	匯率
開市	548.5	收市	553.9
最高	554.3	最低	548.5
（美金）			
最高	5.0725		
最低	5.0625		
（美銀）			
最高	5.07375		
最低	5.07125		
（日圓）			
最高	178.625		
最低	178.50		
（英鎊）			
最高	2.480		
最低	2.402		
（加元）			
最高	55.50		
最低	55.00		
（澳元）			
最高	191.00		
最低	190.00		
（紐元）			
最高	110.00		
最低	109.00		
（港幣）			
最高	155.00		
最低	154.00		
（新幣）			
最高	5.04		
最低	5.00		
（馬幣）			
最高	7.49		
最低	7.40		
（泰幣）			
最高	12.00		
最低	11.90		
（印幣）			
最高	9.70		
最低	9.60		

美電鈔穩日元轉弱 金市轉硬低開步穩 去息一元六角半尾盤五五三·九

【本報訊】今晨外匯市場，金市前市尾盤五五三·九，最低五五三·五，最高五五四·五。日圓前市尾盤一七八·六二五，最低一七八·五，最高一七八·七五。英鎊前市尾盤二·四八〇，最低二·四〇二，最高二·四八〇。加元前市尾盤五五·五〇，最低五五·〇〇，最高五五·五〇。澳元前市尾盤一九一·〇〇，最低一九〇·〇〇，最高一九一·〇〇。紐元前市尾盤一一〇·〇〇，最低一一〇·〇〇，最高一一〇·〇〇。港幣前市尾盤一五五·〇〇，最低一五四·〇〇，最高一五五·〇〇。新幣前市尾盤五·〇四，最低五·〇〇，最高五·〇四。馬幣前市尾盤七·四九，最低七·四〇，最高七·四九。泰幣前市尾盤一二·〇〇，最低一二·〇〇，最高一二·〇〇。印幣前市尾盤九·七〇，最低九·六〇，最高九·七〇。

菜蔬蝦魚類肉 格價場市晨今

品名	價格
豬肉	六元四角
牛肉	六元八角
雞肉	五元八角
鴨肉	五元八角
魚類	四元五角
蔬菜	三元五角
蝦類	四元五角
其他	四元五角

旺態神寶領 機轉有超高

【本報訊】旺態神寶領，機轉有超高。旺態神寶領，機轉有超高。旺態神寶領，機轉有超高。旺態神寶領，機轉有超高。旺態神寶領，機轉有超高。

防火運動展開 當局強調十項火警成因

【本報訊】防火運動展開，當局強調十項火警成因。防火運動展開，當局強調十項火警成因。防火運動展開，當局強調十項火警成因。防火運動展開，當局強調十項火警成因。防火運動展開，當局強調十項火警成因。

潘錦漢梅朝結姻親 梅耀雄潘金燕結婚

【本報訊】潘錦漢梅朝結姻親，梅耀雄潘金燕結婚。潘錦漢梅朝結姻親，梅耀雄潘金燕結婚。潘錦漢梅朝結姻親，梅耀雄潘金燕結婚。潘錦漢梅朝結姻親，梅耀雄潘金燕結婚。潘錦漢梅朝結姻親，梅耀雄潘金燕結婚。

陶壽伯畫展今開幕

【本報訊】陶壽伯畫展今開幕。陶壽伯畫展今開幕。陶壽伯畫展今開幕。陶壽伯畫展今開幕。陶壽伯畫展今開幕。陶壽伯畫展今開幕。陶壽伯畫展今開幕。陶壽伯畫展今開幕。

專門廠家美歌牌身歷聲高級唱盤
是Hi-Fi音響設備
不可缺少的好配搭

MICRO
免首期
款式甚多·歡迎參觀選購

型號	現價	分期
MR-111C	\$365.00	\$29. X13
MR-211	\$485.00	\$38. X13
MR-311	\$660.00	\$51. X13
MR-411	\$780.00	\$60. X13
MR-611	\$940.00	\$73. X13

總代理：和記電業有限公司
香港皇后大道中50-52號德信行五樓
電話：5-231036（五線）

防火運動展開
當局強調十項火警成因

CLUB KISMET
帶你進入一個
神秘的境界
中東色彩
令你飄飄欲仙
外藉佳麗
份外熱情貼貼
Club Kismet
營業時間九時至三時
九龍北京道71-77號地下

陶壽伯畫展今開幕
總之陶壽伯，江蘇無錫人，今年七十有二，從事繪畫，已逾五十年。

如蒙惠刊本報廣告
請電二一八〇七〇八

毯毛羽·毯毛·被龍尼
（廣生東）號十二道教士莊：店分仔灣 （廣興東）號廿二道角枝荔：店分角旺 號三四至五三壹道皇英：店分角北 （廣英東）號百壹道教彌咀沙尖龍九：司公限有產物生民灣台

福來搬運公司 中聯搬運公司 信立搬運公司 永發搬運公司 人人搬運有限公司 華而登別墅 大平洋電子廠最新出品 自修必讀

晨市交投轉疏
行情反覆低順

工商晚報上午股票成交報價表

股票名稱	金銀交易所			九龍交易所			香港交易所			遠東交易所		
	最高價	最低價	收市價	最高價	最低價	收市價	最高價	最低價	收市價	最高價	最低價	收市價
世界發展						1.60						
金閣發展												
新世界發展	3.75	3.70	3.70	3.775	3.70	3.725	3.75	3.70	3.725	3.80	3.70	3.70
寶福發展												
聯興盛發展												1.2
益大發展			5.10									
道東發展												
海南發展												
香港發展												
地產發展												
嘉隆發展												
多盈利												
益福												
和實												
新同慶												
廣利興	1.75	1.71	1.73	1.75	1.72	1.72				1.75	1.72	1.72
劇利企業												
廣聯企業												
安寧企業						2.95						
聯合企業												
和記企業 (新股)	11.30	11.20	11.20	11.30	11.10	11.20	11.30	11.00	11.20	11.30	11.10	11.20
偉華企業												
信德企業												1.1
太古實業			12.30				12.60	12.30	12.30	12.40	12.30	12.30
和記股權												
明輝發展			0.93									0.9
偉大發展												
永昌盛												
新昌									14.10			
美源	1.48	1.44	1.45				1.46	1.44	1.46	1.50	1.45	1.45
富輝企業												
切仁企業						0.78						
捷聯企業										1.45	1.41	1.41
順福企業												
大富企業												
裕順企業												
偉益置業						0.71						
啓明建築												
國際實業												
周生生			1.00									
大酒店 (除淨)	20.00	19.40	19.40	19.90	19.60	19.60	19.60	19.30	19.40	20.10	19.30	19.30
山帝國酒店			0.95									0.9
城市酒店												
永高酒店			11.30				11.30	10.80	11.30			
海港公司	20.60	20.50	20.50							21.00	20.30	20.30
美麗華酒店			19.00									
百樂酒店												
凱聯酒店 (新股)			2.10							2.15	2.075	2.075
南洋紗廠												
南豐紗廠			4.05	4.05	4.00	4.00	4.05	3.95	4.05			4.05
美豐織維												
協興針織												
南勝和記									9.50			
南聯實業							26.50	26.00	26.00			
聯紡												
大利												
建生												
錦魚恤												
真善美製衣												1.1
長江製衣												
麗新製衣												
香港毛紡												
南順												
永安									5.00			4.8
先施												
瑞典												
大新 (公和)	5.10	5.00	5.05	5.00	4.90	4.90	5.00	4.80	5.00	5.00	4.90	5.00
連卡佛 (A)			27.00									
連卡佛 (B)									2.65			
邵氏												
紅寶石												
國際酒樓												
夏香集團												
食品工業												
星島報業												
橡膠信託												
聯合橡膠												
環球電子												
長江實業									6.70	6.70	6.60	6.70
香港天綫												
屈臣氏			6.90							7.00	6.90	7.00
信昌							5.65	5.60	5.65			
寶光	7.90	7.50	7.60	7.85	7.60	7.60	7.85	7.55	7.60	7.80	7.55	7.60
梅真尼												
立興							6.35	6.00	6.00			6.30
生力啤												
遠生金屬												
大亞石業												
保星旅業												1.45
莊士集團												
百利達												